

D.1.6. SOUŘADNICE HLAVNÍCH BODŮ

**Stavební úpravy komunikace
v ulici Poláčkova,
nová dešťová kanalizace**

Datum: 09/2024

Vypracoval: Ing. Petr Švorba

Úroveň: Dokumentace pro provádění stavby

Výpis podrobných a hlavních bodů

Niveleta: MK 01

Trasa: MK 01

Rozsah staničení: Počáteční: 3.00, Koncové: 349.94

Krok staničení: 10.00

Bod	Staničení	Y	X	Z	Celková délka	Typ	Směrník:	Poloměr
1	3	865973,97	1015098,19	425,29	0	V	48,062	-
2	7,95	865970,58	1015094,59	425,48	4,95	TT	48,062	-
3	10	865969,2	1015093,07	425,56	7		46,868	-
4	11,45	865968,22	1015091,99	425,61	8,45	ZZ	46,868	-
5	19,32	865962,94	1015086,16	425,98	16,32	V	46,868	-
6	19,33	865962,94	1015086,16	425,98	16,33	TK	46,868	-
7	20	865962,49	1015085,66	426,02	17		46,462	197
8	25,85	865958,52	1015081,35	426,38	22,85		48,353	197
9	27,2	865957,6	1015080,38	426,47	24,2	KZ	48,787	197
10	30	865955,64	1015078,38	426,66	27		49,694	197
11	32,37	865953,96	1015076,7	426,83	29,37	KK	50,461	197
12	40	865948,58	1015071,29	427,36	37		49,082	352,25
13	50	865941,72	1015064,02	428,06	47		47,275	352,25
14	60	865935,06	1015056,56	428,76	57		45,468	352,25
15	70	865928,62	1015048,91	429,46	67		43,66	352,25
16	75,25	865925,33	1015044,82	429,83	72,25		42,712	352,25
17	80	865922,4	1015041,08	430,17	77		41,853	352,25
18	90	865916,4	1015033,08	430,87	87		40,046	352,25
19	100	865910,63	1015024,91	431,57	97		38,239	352,25
20	110	865905,1	1015016,58	432,27	107		36,431	352,25

Souřadnice hlavních bodů

21	118,12	865900,78	1015009,7	432,83	115,12	KT	34,963	352,25
22	120	865899,8	1015008,1	432,97	117		34,963	-
23	130	865894,58	1014999,57	433,67	127		34,963	-
24	140	865889,36	1014991,04	434,37	137		34,963	-
25	150	865884,14	1014982,51	435,07	147		34,963	-
26	160	865878,92	1014973,98	435,77	157		34,963	-
27	162,25	865877,74	1014972,07	435,92	159,25	ZZ	34,963	-
28	166,31	865875,62	1014968,6	436,2	163,31	TK	34,963	-
29	170	865873,76	1014965,42	436,45	167		32,351	90
30	180	865869,39	1014956,43	437,09	177		25,277	90
31	189,37	865866,22	1014947,61	437,64	186,37		18,648	90
32	190	865866,04	1014947,01	437,67	187		18,203	90
33	196,44	865864,45	1014940,77	438,03	193,44	V	13,645	90
34	200	865863,76	1014937,28	438,21	197		11,13	90
35	210	865862,57	1014927,35	438,7	207		4,056	90
36	212,44	865862,45	1014924,92	438,81	209,44	KK	2,333	90
37	220	865862,4	1014917,36	439,13	217		398,571	128
38	230	865863,01	1014907,38	439,52	227		393,597	128
39	230,64	865863,08	1014906,74	439,54	227,64	KZ	393,279	128
40	240	865864,4	1014897,48	439,88	237		388,624	128
41	250	865866,56	1014887,72	440,24	247		383,65	128
42	253,24	865867,42	1014884,6	440,35	250,24		382,04	128
43	260	865869,48	1014878,16	440,6	257		378,677	128
44	268,51	865872,54	1014870,22	440,9	265,51	ZZ	374,446	128
45	270	865873,13	1014868,85	440,95	267		373,703	128
46	278,1	865876,61	1014861,54	441,2	275,1	V	369,673	128

Souřadnice hlavních bodů

47	280	865877,5	1014859,86	441,25	277		368,73	128
48	287,7	865881,33	1014853,18	441,4	284,7	KZ	364,898	128
49	290	865882,55	1014851,23	441,44	287		363,756	128
50	294,04	865884,78	1014847,87	441,51	291,04	KT	361,747	128
51	300	865888,15	1014842,95	441,61	297		361,747	-
52	310	865893,81	1014834,7	441,77	307		361,747	-
53	320	865899,46	1014826,45	441,94	317		361,747	-
54	330	865905,11	1014818,2	442,11	327		361,747	-
55	340	865910,77	1014809,95	442,27	337		361,747	-
56	349,94	865916,39	1014801,76	442,44	346,94	KU	361,747	-

Niveleta: MK 02

Trasa: MK 02

Rozsah staničení: Počáteční: 0.00, Koncové: 24.52

Krok staničení: 10.00

Bod	Staničení	Y	X	Z	Celková délka	Typ	Směrník:	Poloměr
1	0	865960,02	1015082,95	426,3	0	ZU	147,584	500
2	3,09	865957,76	1015085,06	426,34	3,09	ZZ	147,978	500
3	4,09	865957,03	1015085,75	426,34	4,09	V	148,105	500
4	4,1	865957,03	1015085,75	426,34	4,1	Spád 0% (nejvyšší)	148,105	500
5	5,09	865956,3	1015086,43	426,34	5,09	KZ	148,232	500
6	8,21	865954,05	1015088,58	426,3	8,21		148,629	500
7	10	865952,76	1015089,82	426,29	10		148,857	500
8	14,77	865949,34	1015093,15	426,24	14,77	ZZ	149,465	500
9	16,42	865948,17	1015094,31	426,23	16,42	KK	149,674	500

Souřadnice hlavních bodů

10	17,47	865947,42	1015095,04	426,22	17,47	V	148,986	97
11	17,76	865947,21	1015095,25	426,22	17,76	Spád 0% (nejnižší)	148,792	97
12	20	865945,58	1015096,78	426,23	20		147,324	97
13	20,16	865945,46	1015096,89	426,23	20,16	KZ	147,218	97
14	20,47	865945,23	1015097,1	426,24	20,47		147,014	97
15	24,52	865942,18	1015099,76	426,27	24,52	KU	144,357	97

Niveleta: MK 03

Trasa: MK 03

Rozsah staničení: Počáteční: 0.00, Koncové: 22.86

Krok staničení: 10.00

Bod	Staničení	Y	X	Z	Celková délka	Typ	Směrník:	Poloměr
1	0	865862,52	1014913,89	439,35	0	ZU, V	100,998	-
2	4,6	865857,92	1014913,96	439,46	4,6	ZZ	100,998	-
3	6,56	865855,97	1014913,99	439,52	6,56	V	100,998	-
4	8,51	865854,01	1014914,02	439,58	8,51	KZ	100,998	-
5	10	865852,52	1014914,05	439,64	10		100,998	-
6	14,5	865848,02	1014914,12	439,81	14,5	ZZ	100,998	-
7	17,95	865844,57	1014914,17	439,92	17,95	V	100,998	-
8	20	865842,52	1014914,2	439,97	20		100,998	-
9	21,41	865841,12	1014914,22	439,99	21,41	KZ	100,998	-
10	22,86	865839,66	1014914,25	440,02	22,86	KU	100,998	-

Souřadnice hlavních bodů

Niveleta: MK 04

Trasa: MK 04

Rozsah staničení: Počáteční: 0.00, Koncové: 91.59

Krok staničení: 10.00

Bod	Staničení	Y	X	Z	Celková délka	Typ	Směrník:	Poloměr
1	0	865896,86	1014830,25	441,78	0	ZU, V	281,325	-
2	10	865906,43	1014833,14	441,15	10		281,325	-
3	16,4	865912,56	1014834,99	440,74	16,4	ZZ	281,325	-
4	20	865916	1014836,03	440,52	20		281,325	-
5	24,84	865920,64	1014837,43	440,24	24,84	TK	281,325	-
6	26,16	865921,86	1014837,93	440,17	26,16		269,305	7
7	27,48	865922,97	1014838,65	440,1	27,48	KK	257,284	7
8	28,81	865924,07	1014839,37	440,03	28,81		269,296	7
9	30	865925,17	1014839,83	439,97	30		280,158	7
10	30,13	865925,29	1014839,87	439,96	30,13	KT	281,307	7
11	31,25	865926,36	1014840,19	439,91	31,25	V	281,307	-
12	40	865934,74	1014842,73	439,52	40		281,307	-
13	46,09	865940,57	1014844,49	439,3	46,09	KZ	281,307	-
14	50	865944,31	1014845,62	439,16	50		281,307	-
15	60	865953,89	1014848,52	438,83	60		281,307	-
16	70	865963,46	1014851,41	438,49	70		281,307	-
17	80	865973,03	1014854,31	438,15	80		281,307	-
18	81,42	865974,39	1014854,72	438,1	81,42	TK	281,307	-
19	85,76	865977,76	1014857,3	437,96	85,76		235,305	6
20	90	865978,59	1014861,37	437,81	90		190,296	6
21	90,09	865978,57	1014861,46	437,81	90,09	KT	189,303	6
22	91,59	865978,32	1014862,94	437,76	91,59	KU	189,303	-